

Отзыв

на автореферат диссертации **Евлоевой Малики Вахаевны**

«Разработка моделей управления высокотехнологичными предприятиями при интеграции ESG-критериев и системы менеджмента качества», предоставленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.5.22 Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства.

Проведенные соискателем Евлоевой М.В. исследования, посвященные проблеме негативного влияния производственных процессов на окружающую среду, являются актуальными и позволяют решить проблемы и глобального потепления, и несоответствия качества продукции требованиям заинтересованных сторон.

Цель диссертационной работы заключается в разработке обобщенной процессно-ориентированной модели интегрированной системы управления, основанной на ESG-критериях и принципах современных управленческих концепций на базе современных цифровых технологий.

Достижение поставленной цели диссертационной работы обеспечивается грамотно сформулированными и решенными соискателем задачами:

- разработана обобщенная процессно-ориентированную модель ИСУ, основанная на ESG-критериях и стандартах на системы менеджмента на базе Blockchain технологии и доказана универсальность применяемой цифровой технологии;
- установлено взаимодействие между СМК и Blockchain технологией;
- разработан алгоритм интеграции ESG-критериев на базе Blockchain технологии;
- разработана схема взаимосвязи ESG-критериев с требованиями стандартов СМ;
- разработана схема для управления несоответствующими результатами процессов;
- проведены теоретические и экспериментальные исследования по применению усовершенствованной интегрированной системы управления высокотехнологичных предприятий.

Возникшее замечание:

1. Соискатель на рисунке 5 представил схему взаимодействия ESG-критериев с СМК. В тоже время терминологически правильно было бы рассматривать данную схему как взаимодействие ESG-критериев с интегрированной системой менеджмента (ИСМ) (построенной, например, на основе требований ГОС Р ИСО 9001-2015, ГОСТ Р ИСО 14001-2015 и ГОСТ Р ИСО 41001-2020). Чем обоснован подбор разнообразных по содержанию и значимости стандартов на системы менеджмента для указанной интеграции без учета их деления на обязательные и рекомендательные? (Стр. 10).

Данное замечание не снижает общих достоинств диссертационной работы Евлоевой М. В., которая выполнена на высоком научно-теоретическом уровне.

Автореферат Евлоевой М. В. является законченной научно-исследовательской работой и отвечает требованиям пп. 2.1.-2.6. «Положения о присуждении ученых степеней в ФГБОУ ВО «ИРНИТУ» № 3-38-23 от 02.06.2023 г., утвержденного

приказом ректора ИРНИТУ от 08 июня 2023 г. № 415-О (с изменениями, утвержденными приказами ректора ИРНИТУ: «О внесении изменений в Положение о присуждении ученых степеней в ФГБОУ ВО «ИРНИТУ» от 26 сентября 2023 г. № 684-О и «О внесении изменений в Положение о присуждении ученых степеней в ФГБОУ ВО «ИРНИТУ» от 13 февраля 2024 г. № 99-О), а автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.5.22 Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства.

Даю согласие на обработку персональных данных согласно приказу Минобрнауки РФ от 01.07.2015. №662.

Докторская диссертация защищена по специальности: 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (стандартизация и управление качеством).

Адрес 420111, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Московская, 42

Телефон: +7 (843) 231-92-90

E-mail: info@ieml.ru

Доктор экономических наук, профессор,
заведующий кафедрой цифровой экономики
и управления качеством, проректор
по инновационно-проектной деятельности
ЧОУ ВО «Казанский инновационный университет
имени В.Г. Тимирязова (ИЭУП)»

И. И. Антонова Антонова И.И.
06.02.2025

